

ชื่อโครงการ : โครงการประเมินผลกึ่งกลางแผนแม่บท โครงการ“รักษน้ำเพื่อพระแม่ของแผ่นดิน”ระยะที่ ๓
(พ.ศ.๒๕๖๐-๒๕๖๔)

วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร : ๘๐๐,๐๐๐ บาท

๑. วันกำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ของวันที่ **๕ มิ.ค. ๒๕๖๒** เป็นเงิน ๘๐๐,๐๐๐ บาท
๒. ค่าตอบแทนบุคลากร : ๔๖๘,๒๔๘ บาท
 - ๓.๑ ประเภทที่ปรึกษา : กลุ่มวิชาชีพกลุ่มวิจัย
 - ๓.๒ คุณสมบัติที่ปรึกษา : หน่วยงานของภาครัฐที่มีบุคลากรที่มีประสบการณ์ในดำเนินงานพัฒนาบนพื้นที่สูงและมีผู้เชี่ยวชาญในสำรวจสถานะเศรษฐกิจและสังคม และการประเมินผลโครงการเป็นอย่างดี
 - ๓.๓ จำนวนที่ปรึกษา : ๓ ท่าน
๓. ค่าวัสดุอุปกรณ์ : ๖,๐๐๐ บาท
๔. ค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปต่างประเทศ (ถ้ามี) : ไม่มี
๕. ค่าใช้จ่ายอื่นๆ : ๓๒๕,๗๕๒ บาท
 - ๖.๑ ค่าใช้สอย : ๑๔๘,๒๕๒ บาท
 - ๖.๒ ค่าจ้างเหมา : ๙๗,๕๐๐ บาท
 - ๖.๓ ค่าบำรุงหน่วยงาน : ๘๐,๐๐๐ บาท
๖. รายชื่อผู้รับผิดชอบในการกำหนดขอบเขตดำเนินการ (TOR)
 - ๗.๑ นายอดิเรก อินต๊ะพองคำ ประธานกรรมการ
 - ๗.๒ นายเดชพล กล่อมจ้อหอ กรรมการ
 - ๗.๓ นางสาวนริศรา นาระถิ กรรมการ
 - ๗.๔ นางสาวชนกกาญจน์ สุริวงค์ กรรมการ
 - ๗.๕ นายวิวิวัต มั่นกระโทก กรรมการและเลขานุการ
๗. ที่มาของการกำหนดราคากลาง
 - ๘.๑ หลักเกณฑ์ราคากลางการจ้างที่ปรึกษาสำนักงานบริหารหนี้สาธารณะ กระทรวงการคลัง

ตารางที่ ๑ กำหนดวุฒิการศึกษา และประสบการณ์ของบุคลากรที่ปรึกษา และระยะเวลาเพื่อดำเนินโครงการ

ลำดับ ที่	ตำแหน่ง	สาขาวิจัย	วุฒิ	ประสบการณ์ (ปี)	เงินเดือน พื้นฐาน (บาท)	ตัวคูณ	ค่าตอบแทน (บาท)/ เดือน	ระยะเวลา ทำงาน (man/month)
๑.	บุคลากรหลัก หัวหน้าโครงการ	เศรษฐศาสตร์/ สังคมศาสตร์/ เกษตรศาสตร์ /การวิจัยและ ประเมินผล/ การพัฒนา ชุมชน/การ พัฒนาสังคม	ปริญญาโท หรือสูง กว่า	๕	๓๑,๓๐๐	๑.๗๖	๕๕,๐๘๘	๓.๕
๒.	ผู้เชี่ยวชาญด้านสถิติ เศรษฐกิจและสังคม	สังคมศาสตร์/ เศรษฐศาสตร์/ สถิติประยุกต์/ การวิจัยและ ประเมินผล	ปริญญาโท	๕	๓๑,๓๐๐	๑.๗๖	๕๕,๐๘๘	๒.๕
๓.	ผู้เชี่ยวชาญด้าน เศรษฐศาสตร์เกษตร	เศรษฐศาสตร์/ เศรษฐศาสตร์ เกษตรศาสตร์	ปริญญาโท	๕	๓๑,๓๐๐	๑.๗๖	๕๕,๐๘๘	๒.๕
	บุคลากรสนับสนุน							
๔.	เลขานุการโครงการ	บริหาร	ปริญญา ตรี	๕	๑๕,๐๐๐		๑๕,๐๐๐	๕

หมายเหตุ บุคลากรสนับสนุนทำหน้าที่ฝ่ายสนับสนุนการปฏิบัติงานของบุคลากรหลักและงานด้านอื่นๆ (ค่าตอบแทนอยู่ใน
ค่าใช้จ่ายตรง)และตัวคูณอัตราค่าตอบแทนสำหรับที่ปรึกษาจากภาครัฐ เท่ากับ ๑.๗๖

ตารางที่ ๒ ค่าตอบแทนบุคลากรหลัก (Remuneration)

ลำดับ ที่	ตำแหน่ง	ค่าตอบแทน (บาท)/เดือน	ระยะเวลาทำงาน (man/month)	รวม (บาท)
๑.	บุคลากรหลัก หัวหน้าโครงการ	๕๕,๐๘๘	๓.๕	๑๙๒,๘๐๘
๒.	ผู้เชี่ยวชาญด้านสถิติ เศรษฐกิจและสังคม	๕๕,๐๘๘	๒.๕	๑๓๗,๗๒๐
๓.	ผู้เชี่ยวชาญด้าน เศรษฐศาสตร์เกษตร	๕๕,๐๘๘	๒.๕	๑๓๗,๗๒๐
รวมค่าตอบแทนบุคลากรหลัก (๑)				๔๖๘,๒๔๘

ตารางที่ ๓ ค่าใช้จ่ายตรง (Direct Cost)

รายการ	รายละเอียด	งบประมาณ (บาท)
๑. ค่าเดินทาง	ค่าเช่ารถพร้อมคนขับและน้ำมันวันละ ๒,๕๐๐ บาท x ๒๐ วัน	๕๐,๐๐๐
๒. ค่าที่พัก	วันละ ๑,๐๐๐ บาท/คน/วัน x ๔ คน x ๑๐ วัน	๔๐,๐๐๐
๓. ค่าเบี้ยเลี้ยง	วันละ ๓๕๐ บาท/คน/วัน x ๑ คน x ๒๐ วัน = ๗,๐๐๐ วันละ ๒๕๐ บาท/คน/วัน x ๓ คน x ๒๐ วัน = ๑๕,๐๐๐	๒๒,๐๐๐
๔. ค่าจ้างเก็บรวบรวมข้อมูล	วันละ ๒๕๐ บาท/คน/วัน x ๓ คน x ๓๐ วัน	๒๒,๕๐๐
๕. ค่าจัดประชุม	จัดประชุมกลุ่มย่อย ๒ ครั้ง x ๓๐ คน x ๑๐๐ บาท = ๖,๐๐๐ จัดประชุมใหญ่ ๑ ครั้ง x ๓๐ คน x ๒๐๐ บาท = ๖,๐๐๐	๑๒,๐๐๐
๖. ค่าจ้างเลขานุการโครงการ	๑ คน x ๑๕,๐๐๐ บาท x ๕ เดือน	๗๕,๐๐๐
๗. ค่าจัดทำรายงาน	Inception ๑๐ ฉบับ x ๑๐๐ = ๑,๐๐๐ บาท Progress ๑๐ ฉบับ x ๒๐๐ = ๒,๐๐๐ บาท Draft ๑๐ ฉบับ x ๒๐๐ = ๒,๐๐๐ บาท Final ๒๐ ฉบับ x ๓๐๐ = ๖,๐๐๐ บาท	๑๑,๐๐๐
๘. ค่าวัสดุ		๖,๐๐๐
๙. ค่าสาธารณูปโภค		๖,๐๐๐
๑๐. ค่าใช้จ่ายเบ็ดเตล็ด		๗,๒๕๒
๑๑. ค่าสนับสนุนและพัฒนา มหาวิทยาลัย (๑๐%)		๘๐,๐๐๐
รวมค่าใช้จ่ายตรง (บาท) (๒)		๓๓๑,๗๕๒

รวมค่าใช้จ่ายทั้งหมดของโครงการ (๑) + (๒) = ๘๐๐,๐๐๐ บาท

แต่งตั้งคณะกรรมการดำเนินงานจ้างที่ปรึกษาโดยวิธีคัดเลือก และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุในงานจ้างที่ปรึกษา สำหรับการจ้างที่ปรึกษาโครงการประเมินผลกึ่งกลางแผนแม่บท โครงการ“รักษน้ำเพื่อพระแม่ของแผ่นดิน”ระยะที่ 3 (พ.ศ.2560-2564) โดยวิธีคัดเลือก

๑) คณะกรรมการดำเนินงานจ้างที่ปรึกษาโดยวิธีคัดเลือก

- | | |
|-----------------------------------------------------------|---------------------|
| ๑. นายอดิเรก อินดีะพองคำ
นักวิชาการส่งเสริมและพัฒนา ๕ | ประธานกรรมการฯ |
| ๒. นายวิเชียร ทองอร่าม
นักวิชาการส่งเสริมและพัฒนา ๕ | กรรมการ |
| ๓. นางสาวรัตนา แก้วเสน
นักวิเคราะห์นโยบายและแผน ๔ | กรรมการ |
| ๔. นางสาวธิดา วุฒิการณ์
นักวิเคราะห์นโยบายและแผน ๔ | กรรมการ |
| ๕. นางสาวชนกกาญจน์ สุริวงค์
นักวิเคราะห์นโยบายและแผน ๓ | กรรมการและเลขานุการ |

๒) คณะกรรมการตรวจรับพัสดุในงานจ้างที่ปรึกษา

- | | |
|----------------------------------------------------------|---------------------|
| ๑. นายเดชพล กล่อมจ้อหอ
นักวิชาการส่งเสริมและพัฒนา ๕ | ประธานกรรมการฯ |
| ๒. นายชวลิต สุทธิเขตต์
นักวิชาการส่งเสริมและพัฒนา ๔ | กรรมการ |
| ๓. นางสาวเบญจวรรณ นุตตะละ
นักวิเคราะห์นโยบายและแผน ๔ | กรรมการ |
| ๔. นางสาวพูนสุข ชันธาโรจน์
นักวิเคราะห์นโยบายและแผน ๓ | กรรมการ |
| ๕. นายวิวัฒน์ มั่นกระโทก
นักวิชาการส่งเสริมและพัฒนา ๔ | กรรมการและเลขานุการ |

ข้อกำหนดโครงการ (Terms of Reference)
โครงการประเมินผลกึ่งกลางแผนแม่บท โครงการ “รักษน้ำเพื่อพระแม่ของแผ่นดิน”
ระยะที่ ๓ (พ.ศ. ๒๕๖๐-๒๕๖๔)

.....

๑. หลักการและเหตุผล

โครงการ “รักษน้ำเพื่อพระแม่ของแผ่นดิน” เป็นโครงการที่กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ได้จัดทำขึ้น เพื่อสนองพระราชเสาวนีย์ของสมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ พระบรมราชินีนาถ ในวโรกาสที่เสด็จพระราชดำเนินทอดพระเนตรการดำเนินงานโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ และทรงเยี่ยมราษฎรในพื้นที่จังหวัดแม่ฮ่องสอน ทรงให้ความสำคัญกับการอนุรักษ์ทรัพยากรป่าไม้ แหล่งน้ำ ดิน และทรงห่วงใยในสวัสดิความเป็นอยู่ของราษฎรบนพื้นที่สูง โดยมีพระราชเสาวนีย์กับหน่วยงานต่าง ๆ ที่เฝ้ารับเสด็จให้ร่วมกันให้ความช่วยเหลือด้านที่ทำกิน แหล่งน้ำ การให้ความรู้และการส่งเสริมอาชีพ การดูแลสุขภาพอนามัย ควบคู่กับการสร้างจิตสำนึกในการดูแลรักษาป่า ฟื้นฟูป่า ดันน้ำลำธาร ซึ่งเป็นแหล่งอาหารของชุมชน เพื่อให้พสกนิกรเหล่านั้นสามารถดำรงชีพอยู่กับป่าได้อย่างเหมาะสมและยั่งยืน โดยดำเนินงานร่วมกันระหว่างหน่วยงานต่าง ๆ ได้แก่ กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม กระทรวงมหาดไทย ผู้ว่าราชการจังหวัดในพื้นที่โครงการ และหน่วยงานเกี่ยวข้องต่าง ๆ ทั้งในระดับส่วนกลางและระดับพื้นที่ เพื่อสนับสนุนและร่วมมือกับชุมชนในพื้นที่เป้าหมาย

โครงการ “รักษน้ำเพื่อพระแม่ของแผ่นดิน” ได้ดำเนินงานในระยะที่ ๓ (พ.ศ. ๒๕๖๐-๒๕๖๔) มีวัตถุประสงค์หลักเพื่อสนองพระราชเสาวนีย์ของสมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ พระบรมราชินีนาถ ที่ทรงห่วงใยทรัพยากรธรรมชาติและสภาพป่า ดันน้ำลำธาร และขยายผลแนวพระราชดำริในการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมในพื้นที่ต้นน้ำลำธารต่าง ๆ โดยมีวัตถุประสงค์เฉพาะเพื่อจัดตั้งถิ่นฐานถาวรและพัฒนาชุมชนในพื้นที่ต้นน้ำและลุ่มน้ำตามแนวพระราชดำริ การอยู่ร่วมกันของคนและป่าอย่างสมดุลยั่งยืน เพื่ออนุรักษ์ พัฒนา และบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมในพื้นที่ลุ่มน้ำ โดยกระบวนการมีส่วนร่วมของชุมชนเพื่อรักษาความสมดุลของระบบนิเวศอย่างยั่งยืน เพื่อสร้างโอกาสในการประกอบอาชีพ และการมีงานทำให้กับประชาชนในพื้นที่ลุ่มน้ำให้พออยู่พอกิน และพึ่งตนเองได้ มีความมั่นคงด้านอาหารเพื่อก้าวไปสู่การเหลือกินเหลือใช้ เพื่อพัฒนาคุณภาพคนในชุมชนพื้นที่ลุ่มน้ำให้มีการเรียนรู้อย่างต่อเนื่อง มีโอกาสเข้าถึงบริการพื้นฐาน ชุมชนท้องถิ่นมีความเข้มแข็ง มีความมั่นคงปลอดภัย และคนมีคุณภาพชีวิตที่ดี เพื่อพัฒนาประสิทธิภาพการบริหารจัดการพัฒนาในพื้นที่ลุ่มน้ำ มุ่งบูรณาการดำเนินงานอย่างเป็นองค์รวม เพื่อสร้างภูมิคุ้มกันรองรับสถานการณ์การเปลี่ยนแปลงต่างๆ

ซึ่งในการดำเนินงานมีกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ เป็นหน่วยงานรับผิดชอบหลัก ร่วมกับกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม กระทรวงมหาดไทย กองทัพอากาศที่ ๓ โดยการสนับสนุนของสำนักราชเลขาธิการ และสำนักงานคณะกรรมการพิเศษเพื่อประสานงานโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ ตลอดจนหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในพื้นที่แต่ละโครงการร่วมดำเนินงาน โดยสถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง (องค์การมหาชน) ทำหน้าที่เป็นกรรมการและฝ่ายเลขานุการในการดำเนินงานโครงการ “รักษน้ำเพื่อพระแม่ของแผ่นดิน” ซึ่งทุกหน่วยงานร่วมบูรณาการร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องภายใต้แผนแม่บทโครงการ “รักษน้ำเพื่อพระแม่ของแผ่นดิน” ระยะที่ ๓ (พ.ศ. ๒๕๖๐ -

๒๕๖๔) ตามมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๒๔ มกราคม ๒๕๖๐ ที่มุ่งให้ความสำคัญในการมีส่วนร่วมขององค์กรชุมชน หน่วยงานที่เกี่ยวข้องทั้งระดับนโยบายและระดับสนับสนุนการปฏิบัติการ และมีการบูรณาการงานระหว่างหน่วยงานที่สนับสนุนการปฏิบัติการ

จากการดำเนินงานโครงการ “รักษน้ำเพื่อพระแม่ของแผ่นดิน” ได้ดำเนินงานตามแผนแม่บท ในระยะที่ ๓ (พ.ศ. ๒๕๖๐- ๒๕๖๔) และอยู่ระหว่างดำเนินงานช่วงกึ่งกลางแผน (ช่วงพ.ศ.๒๕๖๐- ๒๕๖๒) จึงจะได้มีการศึกษาสภาวะเศรษฐกิจ สังคมและสิ่งแวดล้อม พร้อมทั้งการทบทวนการดำเนินงานของโครงการ เพื่อให้การดำเนินงานสามารถปรับทิศทางและกิจกรรมของแผนงานให้สอดคล้องกับสภาพปัญหาที่อาจเกิดขึ้นระหว่างการปฏิบัติงานโดยเฉพาะอย่างยิ่งปัญหาของแต่ละพื้นที่เป้าหมาย แล้วนำผลการประเมินไปปรับปรุงการดำเนินงานให้สามารถดำเนินงานบรรลุวัตถุประสงค์ เป้าหมาย และตัวชี้วัดได้สำเร็จ จึงมีความจำเป็นต้องดำเนินการประเมินผลกึ่งกลางแผนแม่บท โครงการ “รักษน้ำเพื่อพระแม่ของแผ่นดิน” ระยะที่ ๓(พ.ศ.๒๕๖๐-๒๕๖๔) เพื่อใช้ในการปรับกระบวนการปฏิบัติงานในส่วนที่เกี่ยวข้องทุกมิติรวมทั้งการวางแผน และเป็นทิศทางการจัดทำแผนแม่บทในระยะต่อไป

๒. วัตถุประสงค์ของโครงการ

๒.๑ เพื่อศึกษาสภาวะเศรษฐกิจ สังคม การอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมในพื้นที่โครงการ “รักษน้ำเพื่อพระแม่ของแผ่นดิน”

๒.๒ เพื่อประเมินผลการดำเนินงานตามแผนแม่บทโครงการ “รักษน้ำเพื่อพระแม่ของแผ่นดิน” ระยะที่ ๓ ช่วง พ.ศ.๒๕๖๐-๒๕๖๔”

๒.๓ เพื่อศึกษาปัญหาอุปสรรค ข้อจำกัด ในการขับเคลื่อนแผนงานสนับสนุน พร้อมทั้งข้อเสนอแนะเชิงนโยบายในการปรับปรุงกระบวนการทำงานเพื่อให้บรรลุเป้าหมายตามวัตถุประสงค์ของแผนแม่บทระยะที่ ๓

๓. เป้าหมายของโครงการ

การพัฒนาแผนแม่บท และการปรับปรุงกระบวนการดำเนินงานตามแผนแม่บทที่มีประสิทธิภาพและประสิทธิผล สามารถปฏิบัติได้จริงอย่างเป็นระบบ ภายใต้โครงการ “รักษน้ำเพื่อพระแม่ของแผ่นดิน” โดยการมีส่วนร่วมของหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทั้งภาครัฐ และภาคประชาชนในพื้นที่โครงการฯ ๗ จังหวัด ประกอบด้วย

๓.๑ ผลการวิเคราะห์ข้อมูลสภาวะเศรษฐกิจ สังคมและสิ่งแวดล้อม ของโครงการ “รักษน้ำเพื่อพระแม่ของแผ่นดิน”

๓.๒ ผลการประเมินด้านประสิทธิภาพและประสิทธิผลการดำเนินงานตามแผนแม่บทโครงการ “รักษน้ำเพื่อพระแม่ของแผ่นดิน” ระยะที่ ๓

๓.๓ แนวทางการปรับปรุงกระบวนการปฏิบัติงาน และข้อเสนอแนะเชิงนโยบาย สำหรับการจัดทำแผนแม่บทโครงการ “รักษน้ำเพื่อพระแม่ของแผ่นดิน” ในระยะต่อไป

๔. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

๔.๑ ข้อมูลผลการดำเนินงานและบทเรียนที่ได้รับ รวมทั้งปัญหาอุปสรรคจากการพัฒนาในพื้นที่โครงการ “รักษน้ำเพื่อพระแม่ของแผ่นดิน” จะเป็นประโยชน์ในการนำมาเป็นข้อมูลพื้นฐานในการพัฒนาและปรับปรุงกระบวนการปฏิบัติงานให้มีประสิทธิภาพในระยะต่อไป

๔.๒ ข้อมูลทางเศรษฐกิจ สังคม และทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม สามารถนำไปวิเคราะห์เพื่อหาข้อสรุป และนำไปประกอบการตัดสินใจเพื่อกำหนดแผนการพัฒนาของโครงการ “รักษาน้ำเพื่อพระแม่ของแผ่นดิน” ในระยะต่อไปได้

๔.๓ ผลการประเมินประสิทธิภาพ และประสิทธิผลการดำเนินงาน ทำให้ทราบถึงบทบาทหน้าที่และการดำเนินงานของหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเชิงคุณภาพและปริมาณ อีกทั้งสามารถวิเคราะห์ได้ถึงคุณค่าโดยนำไปเปรียบเทียบกับงบประมาณที่ได้รับ และยังสามารถวิเคราะห์แผนการดำเนินงาน เพื่อให้เกิดความคุ้มค่าต่อยอดได้ในอนาคต

๔.๔ ข้อมูลจากการศึกษาทั้งหมดจะเป็นข้อมูลเป็นจริงที่สำคัญ โดยสามารถนำมาเป็นแนวทางในการปรับปรุงนโยบาย หรือพัฒนาระบบและกระบวนการดำเนินงานให้มีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น ตลอดจนการพัฒนากลยุทธ์ต่างๆ ภายใต้แผนแม่บทฯ

๕. ผลสัมฤทธิ์ของโครงการ

๕.๑ ผลผลิต (Output)

รายงานฉบับสมบูรณ์ ๑ ฉบับ ประกอบด้วย

- ๑) ผลการศึกษาสถานะเศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อมโครงการ “รักษาน้ำเพื่อพระแม่ของแผ่นดิน” ๑ เรื่อง
- ๒) ผลการประเมินการดำเนินงานตามแผนแม่บทโครงการ “รักษาน้ำเพื่อพระแม่ของแผ่นดิน ระยะที่ ๓ (พ.ศ.๒๕๖๐-๒๕๖๔)” ๑ เรื่อง
- ๓) ปัญหาอุปสรรค ข้อจำกัด ในการขับเคลื่อนแผนพัฒนา พร้อมทั้งข้อเสนอแนะเชิงนโยบายในการปรับปรุงกระบวนการทำงานเพื่อให้บรรลุเป้าหมายตามวัตถุประสงค์ของแผนแม่บทระยะที่ ๓ (พ.ศ.๒๕๖๐-๒๕๖๔)”

๕.๒ ผลลัพธ์ (Outcome)

- ๑) ข้อมูลด้านสถานะเศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อม ของโครงการ “รักษาน้ำเพื่อพระแม่ของแผ่นดิน” เพื่อประกอบการจัดทำแผนบูรณาการระหว่างหน่วยงาน
- ๒) แนวทางการจัดทำแผนแม่บทโครงการ “รักษาน้ำเพื่อพระแม่ของแผ่นดิน” ระยะต่อไป
- ๓) หน่วยงานที่เกี่ยวข้องที่ดำเนินงานในพื้นที่โครงการ “รักษาน้ำเพื่อพระแม่ของแผ่นดิน” ทั้งระดับนโยบาย และระดับสนับสนุนการปฏิบัติการ มีข้อมูลสถานะเศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อม ประเด็นปัญหาและอุปสรรคที่สำคัญเพื่อใช้ประกอบการจัดแผนงานโครงการ และกิจกรรมสนับสนุนภายใต้แผนแม่บทฯ

๖. การวัดผลสัมฤทธิ์ของโครงการ

๖.๑ ตัวชี้วัดผลผลิต

- ๑) ฐานข้อมูลสถานะเศรษฐกิจและสังคมโครงการ “รักษาน้ำเพื่อพระแม่ของแผ่นดิน”
- ๒) ข้อเสนอแนะเชิงนโยบายเพื่อให้ได้แนวทางการปรับปรุงกระบวนการปฏิบัติงานเพื่อจัดทำแผนแม่บทโครงการ “รักษาน้ำเพื่อพระแม่ของแผ่นดิน”

๖.๒ ตัวชี้วัดผลลัพธ์

- ๑) การจัดทำแผนแม่บทโครงการ “รักษน้ำเพื่อพระแม่ของแผ่นดิน” ในระยะต่อไป สอดคล้องกับสภาพภูมิสังคม ตลอดจนปัญหาและอุปสรรคที่สำคัญในพื้นที่โครงการ “รักษน้ำเพื่อพระแม่ของแผ่นดิน”
- ๒) หน่วยงานที่เกี่ยวข้องที่ดำเนินงานในพื้นที่โครงการ “รักษน้ำเพื่อพระแม่ของแผ่นดิน” ทั้งระดับนโยบาย และระดับสนับสนุนการปฏิบัติการ มีข้อมูลสถานะเศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อมของพื้นที่โครงการฯ ประเด็นปัญหาและอุปสรรคที่สำคัญเพื่อใช้ประกอบการจัดแผนงาน โครงการ และกิจกรรม

๗. ขอบเขตโดยละเอียดของงาน

๗.๑ พื้นที่การศึกษา

ดำเนินการศึกษาในพื้นที่โครงการ “รักษน้ำเพื่อพระแม่ของแผ่นดิน” จำนวน ๗ จังหวัด คณะผู้วิจัยดำเนินการเก็บข้อมูลจากกลุ่มประชากรที่อาศัยอยู่ในเขตลุ่มน้ำของแต่ละจังหวัดดังนี้

- ๑) จังหวัดแม่ฮ่องสอน พื้นที่ลุ่มน้ำแม่สะงา
- ๒) จังหวัดเชียงใหม่ พื้นที่ลุ่มน้ำแม่ปิงน้อย
- ๓) จังหวัดน่าน พื้นที่ลุ่มน้ำน่าน
- ๔) จังหวัดเชียงราย พื้นที่ลุ่มน้ำคำ
- ๕) จังหวัดพิษณุโลก พื้นที่ลุ่มน้ำภาค
- ๖) จังหวัดอุตรดิตถ์ พื้นที่ลุ่มน้ำลี
- ๗) จังหวัดเลย พื้นที่ลุ่มน้ำหมัน

๗.๒ กลุ่มเป้าหมาย ประกอบด้วย เกษตรกร หน่วยงานร่วมบูรณาการ เจ้าหน้าที่และผู้บริหาร สถาบันฯ

๗.๓ ขอบเขตการศึกษา

ขอบเขตเนื้อหาในการศึกษามีรายละเอียดดังนี้

๑) ศึกษาสถานะเศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อม ในพื้นที่โครงการ “รักษน้ำเพื่อพระแม่ของแผ่นดิน”

๒) การประเมินประสิทธิภาพและประสิทธิผลของการดำเนินงานช่วงกึ่งกลางแผนแม่บทโครงการ “รักษน้ำเพื่อพระแม่ของแผ่นดิน” ระยะที่ ๓(พ.ศ. ๒๕๖๐-๒๕๖๔) โดยเป็นการประเมินระดับความสำเร็จในการบรรลุวัตถุประสงค์/เป้าหมายที่สอดคล้องตามยุทธศาสตร์และแนวทางของแผนแม่บทฯ และวิเคราะห์ผลกระทบของปัจจัยต่างๆ ทั้งภายในและภายนอกที่มีผลต่อการดำเนินงาน ซึ่งเป็นข้อมูลเชิงคุณภาพและเชิงปริมาณ

๓) การศึกษาปัญหาอุปสรรค วิเคราะห์จุดแข็ง จุดอ่อน โอกาส ข้อจำกัด และศักยภาพการพัฒนา ตลอดจนข้อเสนอแนะเชิงนโยบาย และการปรับปรุงกระบวนการปฏิบัติงานสำหรับการจัดทำแผนแม่บทโครงการ “รักษน้ำเพื่อพระแม่ของแผ่นดิน” ในระยะต่อไป

๗.๔ วิธีการศึกษา

๑) ศึกษาทบทวนข้อมูลทุติยภูมิ (Secondary Data) เช่น นโยบาย และแผนพัฒนาที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงานของโครงการ “รักษน้ำเพื่อพระแม่ของแผ่นดิน”

๒) กำหนดขอบเขตของการศึกษาสภาวะเศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อม ให้ครอบคลุมประเด็นเนื้อหา การประเมินผลโครงการ โดยการทบทวนแนวคิดและทฤษฎีที่เหมาะสมกับบริบทของพื้นที่โครงการ “รักษน้ำเพื่อพระแม่ของแผ่นดิน” รวมทั้งตัวชี้วัดที่บ่งบอกประสิทธิภาพ และประสิทธิผลในการพัฒนาตามแผนแม่บทแต่ละด้าน

๓) การสร้างเครื่องมือในการเก็บข้อมูลสภาวะเศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อม รวมทั้งเครื่องมือในการประเมินผลโครงการ โดยจะใช้แบบสัมภาษณ์ และชุดคำถามในการเก็บข้อมูลทั้งหมดในพื้นที่โครงการ ทั้งเชิงคุณภาพและเชิงปริมาณ

๔) ศึกษาข้อมูลปฐมภูมิ (Primary Data) โดยการสัมภาษณ์และจัดประชุมกลุ่มย่อยเพื่อวิเคราะห์ศักยภาพของพื้นที่ในปัจจุบัน และทิศทางการพัฒนาในอนาคตในมิติต่างๆ ทั้งทางด้านเศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อม แบ่งเป็นการสัมภาษณ์ครัวเรือน ผู้นำชุมชน และหน่วยงานร่วมบูรณาการในพื้นที่ ตลอดจนการสำรวจความต้องการ และความคิดเห็นในการใช้ประโยชน์ในพื้นที่ของชุมชน

๕) การวิเคราะห์ข้อมูลเชิงปริมาณด้วยสถิติเชิงพรรณนา (Descriptive statistic) และข้อมูลเชิงคุณภาพ ด้วยการวิเคราะห์เนื้อหา (Content analysis) รวมทั้งจัดทำระบบฐานข้อมูลทุกพื้นที่ที่ทำการศึกษา และระบบการนำเสนอในระดับโครงการและลุ่มน้ำ

๖) การประเมินประสิทธิภาพและประสิทธิผลของหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ด้านการปฏิบัติงานตามแผนแม่บทภายใต้โครงการ “รักษน้ำเพื่อพระแม่ของแผ่นดิน”

๗) ประมวลผลและวิเคราะห์ข้อมูลจากการศึกษาสภาวะเศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อม ตลอดจนผลการประเมินประสิทธิภาพและประสิทธิผลของทุกหน่วยงาน เพื่อจัดสัมมนาระดมความเห็นเพื่อปรับปรุงข้อมูล และให้ข้อเสนอแนะเชิงนโยบายภายใต้แผนแม่บทในแต่ละยุทธศาสตร์

๘) สรุปผลและจัดทำรายงานฉบับสมบูรณ์

๘. งบประมาณ ๘๐๐,๐๐๐ บาท (แปดแสนบาทถ้วน)

๙. ระยะเวลาการดำเนินงาน

ระยะเวลาดำเนินงาน ๒๑๐ วัน (๗ เดือน)

กิจกรรม	เดือนที่						
	๑	๒	๓	๔	๕	๖	๗
๑. ลงนามสัญญา	x						
๒. เสนอรายงานการศึกษาเบื้องต้น (Inception Report)		x					
๓. เสนอรายงานความก้าวหน้า (Progress Report)				x			
๓. เสนอ “ร่าง” รายงานฉบับสมบูรณ์ (Draft Final Report)						x	
๔. เสนอรายงานผลการศึกษารายงานฉบับสมบูรณ์							x

๑๐. การเสนอผลงาน

๑๐.๑ เสนอรายงานการศึกษาเบื้องต้น (Inception Report) จำนวน ๕ เล่ม กำหนดส่งรายงานภายในระยะเวลา ๓๐ วัน นับแต่วันลงนามในสัญญาจ้างที่ปรึกษา โดยมีรายละเอียดประกอบด้วย แผนการดำเนินงานตลอดโครงการ การตรวจเอกสาร วิจัยโดยละเอียดพร้อมเอกสารอ้างอิง ระยะเวลา และสถานที่ดำเนินการวิจัย งบประมาณในการดำเนินงาน และผลการดำเนินงานวิจัยเบื้องต้น พร้อมทั้งดิจิทัลไฟล์ข้อมูลรายงานที่บันทึกด้วยโปรแกรม Microsoft Word จำนวน ๑ ชุด

๑๐.๒ เสนอรายงานความก้าวหน้า (Progress Report) จำนวน ๕ เล่ม กำหนดส่งรายงานภายในระยะเวลา ๑๒๐ วัน นับแต่วันลงนามในสัญญาจ้างที่ปรึกษา โดยมีรายละเอียดประกอบด้วย การปรับปรุงเพิ่มเติมผลการดำเนินงานวิจัยเบื้องต้น ความก้าวหน้าของการดำเนินโครงการที่ผ่านตามาตามแผนการดำเนินงาน ปัญหา อุปสรรค และรายงานการเงิน พร้อมทั้งดิจิทัลไฟล์ข้อมูลรายงานที่บันทึกด้วยโปรแกรม Microsoft Word จำนวน ๑ ชุด

๑๐.๓ เสนอร่างรายงานฉบับสมบูรณ์ (Draft Final Report) จำนวน ๕ เล่ม กำหนดส่งรายงานภายในระยะเวลา ๑๘๐ วัน นับแต่วันลงนามในสัญญาจ้างที่ปรึกษา โดยมีรายละเอียดประกอบด้วย รายงานผลการดำเนินงานศึกษาตลอดโครงการ จัดพิมพ์เป็นภาษาไทย โดยมีเนื้อหา รายงานที่ครอบคลุมบทสรุปสำหรับผู้บริหาร และ Executive Summary ความเป็นมาของโครงการ และผลการศึกษาตามที่ได้กำหนดไว้ในข้อกำหนดโครงการ และสรุปรายละเอียดจาก ๑๐.๒ รวมทั้ง ปัญหา อุปสรรคในการดำเนินงาน ข้อเสนอแนะ และรายงานการเงิน พร้อมทั้งดิจิทัลไฟล์บันทึกข้อมูลรายงานที่บันทึกด้วยโปรแกรม Microsoft Word จำนวน ๑ ชุด

๑๐.๔ เสนอรายงานฉบับสมบูรณ์ (Final Report) กำหนดส่งรายงานภายในระยะเวลา ๒๑๐ วัน นับแต่วันลงนามในสัญญาจ้างที่ปรึกษา ทั้งนี้รายงานฉบับสมบูรณ์จะต้องประกอบด้วย

๑) เอกสารรายงานผลการวิจัยฉบับสมบูรณ์ ที่ได้รับแก้ไขจาก Draft Final Report โดยยึดถือข้อเสนอแนะจากคณะกรรมการตรวจรับจัดพิมพ์เป็นภาษาไทย จำนวน ๑๐ เล่ม

๒) รายงานสรุปสำหรับผู้บริหาร และ Executive Summary ที่พิมพ์อยู่ในเล่มเดียวกัน จำนวน ๑๐ เล่ม

๓) ดิจิทัลไฟล์บันทึกรายงานฉบับสมบูรณ์ ที่บันทึกด้วยโปรแกรม Microsoft Word และ Adobe Acrobat จำนวน ๕ ชุด

๑๑. ระยะเวลาการจ่ายเงิน

การจ่ายเงิน แบ่งออกเป็นงวดๆ ดังนี้

งวดที่ ๑ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๕ (สิบห้า) ของเงินค่าจ้างที่ปรึกษา โดยหักเป็นเงินประกันผลงาน ร้อยละ ๕ (ห้าเปอร์เซ็นต์) เมื่อที่ปรึกษาได้ลงนามในสัญญาเรียบร้อยแล้ว

งวดที่ ๒ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๓๐ (สามสิบ) ของเงินค่าจ้างที่ปรึกษา โดยหักเป็นเงินประกันผลงาน ร้อยละ ๕ (ห้าเปอร์เซ็นต์) เมื่อที่ปรึกษาได้จัดส่งรายงานการศึกษาเบื้องต้น (Inception Report) และคณะกรรมการตรวจรับได้ตรวจรับผลงานไว้ถูกต้องครบถ้วนตามสัญญาแล้ว

- งวดที่ ๓ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๒๕ (ยี่สิบห้า) ของเงินค่าจ้างที่ปรึกษา โดยหักเป็นเงินประกันผลงาน ๕ (ห้าเปอร์เซ็นต์) เมื่อที่ปรึกษาได้จัดส่งรายงานความก้าวหน้า (Progress Report) และคณะกรรมการตรวจรับได้ตรวจรับผลงานไว้ถูกต้องครบถ้วนตามสัญญาแล้ว
- งวดที่ ๔ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๒๐ (ยี่สิบ) ของเงินค่าจ้างที่ปรึกษา โดยหักเป็นเงินประกันผลงาน ร้อยละ ๕ (ห้าเปอร์เซ็นต์) เมื่อที่ปรึกษาได้จัดส่ง “ร่าง” รายงานผลการวิจัยฉบับสมบูรณ์ (Draft Final Report) และคณะกรรมการตรวจรับได้ตรวจรับผลงานไว้ถูกต้องครบถ้วนตามสัญญาแล้ว
- งวดที่ ๕ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๐ (สิบ) ของเงินค่าจ้างที่ปรึกษา โดยหักเป็นเงินประกันผลงาน ร้อยละ ๕ (ห้าเปอร์เซ็นต์) เมื่อที่ปรึกษาได้จัดส่งรายงานฉบับสมบูรณ์ (Final Report) และคณะกรรมการตรวจรับได้ตรวจรับผลงานไว้ถูกต้องครบถ้วนตามสัญญาแล้ว

๑๒. หน่วยงานรับผิดชอบ

สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง (องค์การมหาชน)

๑๓. คุณสมบัติผู้มีสิทธิยื่นข้อเสนอโครงการ

๑๓.๑ หน่วยงานของภาครัฐ/สถาบันการศึกษา ที่มีบุคลากรที่มีประสบการณ์ในดำเนินงานพัฒนาบนพื้นที่สูงไม่ต่ำกว่า ๕ ปี และมีผู้เชี่ยวชาญในการประเมินผลโครงการเป็นอย่างดี

๑๓.๒ หัวหน้าโครงการต้องสำเร็จการศึกษาไม่ต่ำกว่าปริญญาโท มีผลงานการวิจัย และมีประสบการณ์การศึกษาวิจัยด้านพื้นที่สูงอย่างต่อเนื่อง หรือประสบการณ์การวิจัยเพื่อการพัฒนาไม่ต่ำกว่า ๕ ปี

๑๓.๓ คณะทำงานเคยปฏิบัติงานทางด้านการศึกษาวิจัย สำเร็จการศึกษาไม่ต่ำกว่าปริญญาตรี ทางสาขาที่เกี่ยวข้อง เช่น เศรษฐศาสตร์ เกษตรศาสตร์ วิทยาศาสตร์ สังคมศาสตร์ รัฐศาสตร์ การวิจัยประเมินผล การพัฒนาชุมชน การพัฒนาสังคม เป็นต้น

๑๔. การส่งข้อเสนอโครงการ

ให้ยื่นข้อเสนอโครงการ จำนวน ๕ ชุด

ในการยื่นซองข้อเสนอ ที่ปรึกษาที่ประสงค์จะยื่นข้อเสนอจะต้อง ผนึกซอง เรียน ประธานคณะกรรมการดำเนินงานจ้างที่ปรึกษาโดยวิธีคัดเลือก โดยยื่นโดยตรงต่อเจ้าหน้าที่ ณ สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง (องค์การมหาชน) ภายในวันและเวลาที่กำหนดไว้ในหนังสือเชิญชวน พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง พร้อมหลักฐานของหน่วยงานที่ปรึกษา หนังสือมอบอำนาจติดอากรแสตมป์

๑๕. การแจ้งผลการพิจารณา

การพิจารณาข้อเสนอโครงการ (Full proposal) จะดำเนินการโดยคณะกรรมการดำเนินการจ้างที่ปรึกษาที่แต่งตั้งโดยผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง (องค์การมหาชน) โดยพิจารณาจากความสอดคล้องและความครบถ้วนตามข้อกำหนดโครงการ (Terms of Reference, TOR) รวมถึงสาระทางวิชาการและความเป็นไปได้ของวิธีการศึกษา นอกจากนี้ยังพิจารณาจากผลสัมฤทธิ์ (ผลลัพธ์และตัวชี้วัด) ของโครงการ ที่จะเกิดประโยชน์ต่อการพัฒนาพื้นที่สูงอย่างยั่งยืนตามพันธกิจของสถาบัน

คณะกรรมการดำเนินการจ้างที่ปรึกษาอาจขอข้อมูลเพิ่มเติมจากหัวหน้าโครงการ รวมทั้งเจรจาต่อรองงบประมาณวิจัยตามความเหมาะสม หรือแจ้งปฏิเสธการรับข้อเสนอโครงการก็ได้

ภายหลังได้มีการตกลงรับข้อเสนอโครงการแล้ว สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูงจะแจ้งนัดหมายหัวหน้าโครงการผ่านหัวหน้าหน่วยงานต้นสังกัดของที่ปรึกษา เพื่อนัดหมายดำเนินการขั้นต่อไป โดยสงวนสิทธิ์ที่จะปรับปรุง เปลี่ยนแปลง ข้อเสนอโครงการเพิ่มเติมในลักษณะที่จะก่อให้เกิดประโยชน์แก่สถาบัน